



УКРАЇНА

(19) UA

(11) 49497

(13) A

(51) 6 A23F3/34

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ

## ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ  
НА ВИНАХІДвидається під  
відповідальність  
власника  
патенту

## (54) СКЛАД ФІТОЧАЮ №2

1	2
(21) 2001128714	лист суниці 3,80 - 4,20
(22) 18 12 2001	пагони вереску 3,80 - 4,20
(24) 16 09 2002	трава дерев'ю 1,90 - 2,10
(46) 16 09 2002, Бюл. № 9, 2002 р	трава кропиви собачої
(72) Слюсарева Лариса Володимирівна	п'ятилопатевої 11,40 - 12,60
(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ	трава материнки 3,80 - 4,20
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ЛІКФАРМА "АДОНІС"	трава м'яти перцевої 8,55 - 9,45
(57) Склад фіточаю, що включає суміш сухих та	трава полину гіркого 12,35 - 13,65
подрібнених рослин або їх частин, зокрема трави	трава підбілу 3,80 - 4,20
кропиви собачої п'ятилопатевої, плодів шипшини,	трава чебрецю 3,80 - 4,20
який відрізняється тим, що додатково включає	трава шавлії 1,90 - 2,10
лист суниці, кореневище валеріани, пагони вереску,	квітки календули 2,85 - 3,15
траву дерев'ю, материнки, м'яти перцевої,	квітки липи 2,85 - 3,15
поліну гіркого, підбілу, чебрецю, шавлії, квітки	квітки ромашки 2,85 - 3,15
календули, липи, ромашки, сім'я льону, плоди глоду	сім'я льону 1,90 - 2,10
при їх співвідношенні, мас %	плоди глоду 7,60 - 8,40
кореневище валеріани 17,10 - 18,90	плоди шипшини 4,75 - 5,25

Винахід відноситься до харчової промисловості, та може бути використаний в якості сухого складу для приготування напою з приємним смаком, який застосовується як заміник чаю, або у якості смакової харчової домішки.

Продукти харчування є основою життєзабезпечення, які, в залежності від їх складу, крім смакових відчуттів, позитивно чи негативно впливають на процеси, які забезпечуються внутрішніми органами людини. Фіточаї, як правило, мають складовими біологічно-активні речовини, що покращують роботу внутрішніх органів, зокрема нервової системи.

Прикладом фіточаю, який впливає на роботу нервової системи, та має заспокійливу дію, може бути відома композиція сухих та подрібнених, рослин що має назву "Таежний аромат" і включає, мас

плоди шипшини	36 - 44
траву меліси	19 - 23
траву кропиви собачої	
п'ятилопатевої	12 - 14
плоди оксамиту амурського	12 - 14
лист смородини	11 - 15

[Пат. РФ №2088100, від 23 02 95, МПК

6A23F3/34] Відома композиція має приємний смак, з ароматом обумовленим його складовими.

Відомим складом не вичерпуються можливості композицій на основі фітокомпонентів, які можна вживати в якості фіточаїв, що мають заспокійливу дію.

Задача, що вирішується винаходом, полягає у розробці фіточаю, який, завдяки збалансованому підбору якісного та кількісного складу, забезпечує інші смакові характеристики та одночасно позитивно впливає на роботу нервової системи.

Задача вирішується складом фіточаю, що включає суміш сухих та подрібнених рослин або їх частин, зокрема трави кропиви собачої п'ятилопатевої, плодів шипшини, який, відповідно до винаходу, додатково включає лист суниці, кореневище валеріани, пагони вереску, траву дерев'ю, материнки, м'яти перцевої, полину гіркого, підбілу, чебрецю, шавлії, квітки календули, липи, ромашки, сім'я льону, плоди глоду, при їх співвідношенні, мас %

кореневище валеріани	17,10 - 18,90
лист суниці	3,80 - 4,20
пагони вереску	3,80 - 4,20
трава дерев'ю	1,90 - 2,10

(13) A

(11) 49497

(19) UA

трава кропиви собачої п'ятилопатевої	11,40 - 12,60
трава материнки	3,80 - 4,20
трава м'яти перцевої	8,55 - 9,45
трава полину гіркого	12,35 - 13,65
трава підбілу	3,80 - 4,20
трава чебрецю,	3,80 - 4,20
трава шавлії	1,90 - 2,10
квітки календули	2,85 - 3,15
квітки липи	2,85 - 3,15
квітки ромашки	2,85 - 3,15
сім'я льону	1,90 - 2,10
плоди плоду	7,60 - 8,40
плоди шипшини	4,75 - 5,25

Переважаюча кількість валеріани та трава кропиви собачої п'ятилопатевої забезпечує пряний смак та специфічний аромат. Склад фіточаю з іншим смаком, на додаток до існуючих, забезпечує збільшення асортименту фіточаїв.

Якісний та кількісний склад фіточаю підібраний на основі хімічного складу фітокомпонентів, проведених досліджень та особистого досвіду розробника. Дослідження показали, що коливання вмісту складових в межах  $\pm 5\%$  не впливають на органолептичні показники фіточаю, та не міняють його впливу.

Фіточай готують купажуванням відсортованих фракцій 1,5 - 5,0мм сухих та подрібнених рослин або їх частин партією 15кг. Для цього подрібнені складові у кількості, кг

кореневище валеріани	2,70
лист суниці	0,60
пагони вереску	0,60
трава деревію	0,30
трава кропиви собачої п'ятилопатевої	1,80
трава материнки	0,60
трава м'яти перцевої	1,35
трава полину гіркого	1,95
трава підбілу	0,60

трава чебрецю,	0,60
трава шавлії	0,30
квітки календули	0,45
квітки липи	0,45
квітки ромашки	0,45
сім'я льону	0,30
плоди плоду	1,20
плоди шипшини	0,75

завантажують у апарат для змішування та перемішують протягом 10хв. Перемішану суміш фасують по 1,5г в разові пакетики, які комплектують та вкладають по 25 штук в коробки. Суміш може бути також розфасована по вазі в пакети 100, 200г або іншої ваги.

Для одержання напою, чайну ложку, або фільтр-пакет, що містить 1,5г суміші, заварюють крутим окропом, настоюють протягом 5 - 15 хвилин. Настій вживають замість чаю.

Приклад 1. Напій, що утворювався при заварюванні чайної ложки складу, що заявляється, мав пряний смак та специфічний сильний аромат. Жінка похилого віку, у якої важко протікав клімактеричний період, почала регулярно вживати фіточай №2 разом з медом замість чаю. Через декількох днів вона відчувала покращення стану, зокрема нормалізувався сон.

Розроблена композиція фіточаю має інші смакові та ароматичні відтінки, що може бути до смаку тим, кому не подобаються відомі фіточаї такого самого призначення.

Вживання фіточаю, що заявляється, особливо корисно при безсонні, викликаному різними причинами, зокрема хворобливим протіканням клімактеричного періоду у жінок. Фіточай №2 підсилює тормозні процеси, зменшує збудженість, розслаблює спазм гладких м'язів, нормалізує добовий ритм сну, полегшує засипання, зменшує головний біль. Склад фіточаю, є одним з комплексу фіточаїв "Доктор".